

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

(article 18 et règles 43 et 44 du PCT)

Référence du dossier du déposant ou du mandataire H70609MLR32	<b>POUR SUITE À DONNER</b> voir le formulaire PCT/ISA/220 et, le cas échéant, le point 5 ci-après.	
Demande internationale n°  PCT/FR2004/000870	Date du dépôt international (jour/mois/année)  08/04/2004	(Date de priorité (la plus ancienne) (jour/mois/année)  10/04/2003
Déposant  CORNEAL INDUSTRIE		

Le présent rapport de recherche internationale, établi par l'administration chargée de la recherche internationale, est transmis au déposant conformément à l'article 18. Une copie en est transmise au Bureau international.

Ce rapport de recherche internationale comprend 4 feuilles.

☒ Il est aussi accompagné d'une copie de chaque document relatif à l'état de la technique qui y est cité.

1. Base du rapport

a. En ce qui concerne la **langue**, la recherche internationale a été effectuée sur la base de la demande internationale dans la langue dans laquelle elle a été déposée, sauf indication contraire donnée sous ce point.

☐ La recherche internationale a été effectuée sur la base d'une traduction de la demande internationale remise à l'administration chargée de la recherche internationale (règle 23.1(b)).

b. ☐ En ce qui concerne la ou les **séquences de nucléotides ou d'acides aminés** divulguées dans la demande internationale, (le cas échéant), voir le cadre n° 1.

2. ☐ Il a été estimé que certaines revendications ne pouvaient pas faire l'objet d'une recherche (voir le cadre n° II).

3. ☐ Il y a absence d'unité de l'invention (voir le cadre n° III).

4. En ce qui concerne le **titre**,

☒ le texte est approuvé tel qu'il a été remis par le déposant.

☐ le texte a été établi par l'administration chargée de la recherche internationale et a la teneur suivante:

5. En ce qui concerne l'**abrégé**,

☒ le texte est approuvé tel qu'il a été remis par le déposant.

☐ le texte, reproduit dans le cadre n° IV, a été établi par l'administration chargée de la recherche internationale conformément à la règle 38.2(b). Le déposant peut présenter des observations à l'administration chargée de la recherche internationale dans un délai d'un mois à compter de la date d'expédition du présent rapport de recherche internationale.

6. En ce qui concerne les **dessins**,

a. La figure **des dessins** à publier avec l'abrégé est la figure n° \_\_\_\_\_

☐ proposée par le déposant.

☐ proposée par l'administration chargée de la recherche internationale, parce que le déposant n'a pas proposé de figure.

☐ proposée par l'administration chargée de la recherche internationale, parce que cette figure caractérise mieux l'invention.

b. ☒ Aucune des figures n'est publiée avec l'abrégé.

# RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Demande Internationale No

PCT/FR2004/000870

## A. CLASSEMENT DE L'OBJET DE LA DEMANDE

CIB 7 C08B37/00 A61K47/36 A61L31/04 A61L27/52 A61K6/097

Selon la classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la classification nationale et la CIB

## B. DOMAINES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE

Documentation minimale consultée (système de classification suivi des symboles de classement)

CIB 7 C08B A61K A61L

Documentation consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où ces documents relèvent des domaines sur lesquels a porté la recherche

Base de données électronique consultée au cours de la recherche internationale (nom de la base de données, et si réalisable, termes de recherche utilisés)

EPO-Internal, BIOSIS, PAJ, WPI Data, CHEM ABS Data, INSPEC, COMPENDEX, IBM-TDB

## C. DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS

Catégorie *	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	no. des revendications visées
X	CA 949 965 A (KUNIAK LUDOVIT; MARCHESSAULT ROBERT H) 25 juin 1974 (1974-06-25) exemple 1	1,2,10, 11,14
X	US 4 582 865 A (BALAZS ENDRE A ET AL) 15 avril 1986 (1986-04-15) exemples 1,2,10-13	1-4,10, 11,14-16
X	US 5 531 716 A (THOMPSON SAMUEL A ET AL) 2 juillet 1996 (1996-07-02)  exemples 8,9	1,3,4, 10,11, 14,15
A	US 4 886 787 A (DE BELDER ANTHONY N ET AL) 12 décembre 1989 (1989-12-12) colonne 4, ligne 38-52  ----- -/--	

☒ Voir la suite du cadre C pour la fin de la liste des documents

☒ Les documents de familles de brevets sont indiqués en annexe

\* Catégories spéciales de documents cités:

- "A" document définissant l'état général de la technique, non considéré comme particulièrement pertinent
- "E" document antérieur, mais publié à la date de dépôt international ou après cette date
- "L" document pouvant jeter un doute sur une revendication de priorité ou cité pour déterminer la date de publication d'une autre citation ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée)
- "O" document se référant à une divulgation orale, à un usage, à une exposition ou tous autres moyens
- "P" document publié avant la date de dépôt international, mais postérieurement à la date de priorité revendiquée

"T" document ultérieur publié après la date de dépôt international ou la date de priorité et n'appartenant pas à l'état de la technique pertinent, mais cité pour comprendre le principe ou la théorie constituant la base de l'invention

"X" document particulièrement pertinent; l'invention revendiquée ne peut être considérée comme nouvelle ou comme impliquant une activité inventive par rapport au document considéré isolément

"Y" document particulièrement pertinent; l'invention revendiquée ne peut être considérée comme impliquant une activité inventive lorsque le document est associé à un ou plusieurs autres documents de même nature, cette combinaison étant évidente pour une personne du métier

"&" document qui fait partie de la même famille de brevets

Date à laquelle la recherche internationale a été effectivement achevée

18 octobre 2004

Date d'expédition du présent rapport de recherche internationale

28/10/2004

Nom et adresse postale de l'administration chargée de la recherche internationale  
Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentlaan 2  
NL - 2280 HV Rijswijk  
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,  
Fax: (+31-70) 340-3016

Fonctionnaire autorisé

Radke, M

C.(suite) DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS		
Catégorie	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	no. des revendications visées
A	DATABASE BIOSIS BIOSCIENCES INFORMATION SERVICE, PHILADELPHIA, PA, US; Accession number PREV200300142886 LAMAR, P. D. ET AL.: "Antifibrosis Effect of Novel Gels in Anterior Ciliary Slerotomy (ACS)" XP002265551 abrégé	
A	& LAMAR, P. D. ET AL.: "Antifibrosis Effect of Novel Gels in Anterior Ciliary Slerotomy (ACS)" ARVO ANNUAL MEETING ABSTRACT AND SEARCH PLANNER, ABSTRACT NO. 1115, vol. 2002, 2002, * Annual Meeting of the Association For Research in Vision and Ophthalmology; Fort Lauterdale, Florida, USA; May 05-10, 2002 * -----	

# RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Renseignements relatifs aux membres de familles de brevets

Demande Internationale No

PCT/FR2004/000870

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
CA 949965	A	25-06-1974	CA 949965 A1	25-06-1974
US 4582865	A	15-04-1986	AU 569157 B2	21-01-1988
			AU 4304585 A	12-06-1986
			AU 572419 B2	05-05-1988
			AU 7217387 A	27-08-1987
			CA 1230186 A1	08-12-1987
			DE 3520008 A1	19-06-1986
			DE 3546811 C2	02-09-1993
			FR 2574414 A1	13-06-1986
			GB 2168067 A ,B	11-06-1986
			GB 2181147 A ,B	15-04-1987
			GB 2181148 A ,B	15-04-1987
			GB 2205848 A ,B	21-12-1988
			IT 1187737 B	23-12-1987
			JP 1745462 C	25-03-1993
			JP 4030961 B	25-05-1992
			JP 61138601 A	26-06-1986
			JP 1915498 C	23-03-1995
			JP 2138346 A	28-05-1990
			JP 6037575 B	18-05-1994
			SE 460792 B	20-11-1989
			SE 8503486 A	07-06-1986
			SE 501828 C2	22-05-1995
			SE 8901672 A	10-05-1989
			US 5128326 A	07-07-1992
			US 4636524 A	13-01-1987
			US 4605691 A	12-08-1986
US 5531716	A	02-07-1996	AT 209511 T	15-12-2001
			AU 685152 B2	15-01-1998
			AU 7429694 A	13-04-1995
			BR 9403911 A	30-05-1995
			CA 2132293 A1	30-03-1995
			CN 1114177 A	03-01-1996
			DE 69429227 D1	10-01-2002
			DE 69429227 T2	25-07-2002
			DK 645150 T3	18-03-2002
			EP 0645150 A1	29-03-1995
			JP 7163655 A	27-06-1995
			PL 305241 A1	03-04-1995
			RU 2138297 C1	27-09-1999
			US 6096018 A	01-08-2000
			US 6126645 A	03-10-2000
			US 5650116 A	22-07-1997
			US 5820608 A	13-10-1998
US 4886787	A	12-12-1989	SE 456346 B	26-09-1988
			AT 47400 T	15-11-1989
			CA 1263647 A1	05-12-1989
			DE 3573785 D1	23-11-1989
			EP 0190215 A1	13-08-1986
			JP 6069490 B	07-09-1994
			JP 61502729 T	27-11-1986
			SE 8403817 A	24-01-1986
			WO 8600912 A1	13-02-1986